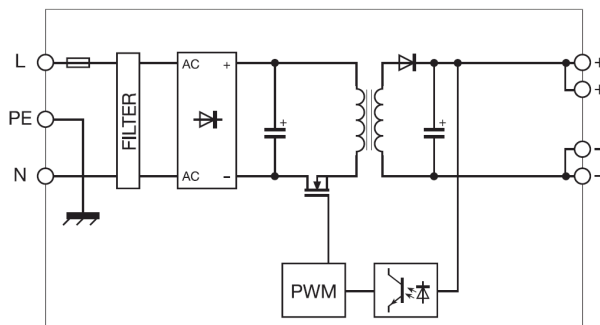


- Jednofazowe zasilanie o szerokim zakresie napięć AC i DC
- Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciove, temperaturowe i przepięciowe
- Przeznaczone do standardowych aplikacji
- II klasa izolacji, nie ma potrzeby uziemienia



Uwagi:

- (1) -poniżej 130V z redukcją obciążenia o 25%
- (2) - Zabezpieczenie przeciążeniowe, tryb Hiccup z autoresetem, ostateczny prąd dostarczony na obciążenie zależy od rezystancji

Wersja	Model 24VDC	Model 12VDC
Model	CSD1072W024VAA	CSD1072W012VAA
Kod	XCSD1072W024VAA	XCSD1072W012VAA

PARAMETRY WEJŚCIA	
Napięcie znamionowe	120 / 230 VAC (zakres 90..264VAC/ 100..370VDC) (1)
Częstotliwość	47..63 Hz
Prąd wejściowy znamionowy (U_{we} 120/230 VAC)	1,17 A / 0,71 A
Prąd startowy (zimny start)	< 15 A
Współczynnik mocy	> 0,7
Bezpiecznik wewnętrzny	2 A typu T (zwłoczny)
Zewnętrzne zabezpieczenie na linii AC	Wyłącznik: 3 A z charakterystyką C / Bezpiecznik: 3 A typu T (zwłoczny)

PARAMETRY WYJŚCIA		
Napięcie znamionowe	24 VDC	12 VDC
Zakres regulacji potencjometrem	23,5..27,5 VDC	12-15VDC
Prąd ciągły	3A do 55°C	5..4 A do 55°C
Prąd przeciążeniowy	4,5 A (2)	8A (2)
Prąd w impulsie	-	-
Regulacja napięcia przy zmianach obciążenia	< 1%	
Tętnienia przy znamionowym U-I	≤ 50 mVpp	
Czas podtrzymania (U_{we} 120/230 VAC)	>12 ms (120VAC) / >20 ms (230VAC)	
Zabezpieczenie przeciążeniowe / zwarciove	Tryb Hiccup przy przeciążeniu z autoresetem / Zabezpieczenie temperaturowe	
Sygnaty alarmowe	Diody LED: zielona (DC-OK.)	
Wyjście przekaźnikowe	-	
Praca równoległa (zwiększenie mocy)	Możliwa	
Praca równoległa (redundancja)	Tylko z zewnętrzną diodą	

DANE OGÓLNE		
Sprawność (U _{we} 120/230 VAC)	> 89% (230VAC)	
Moc rozpraszana (U _{we} 120/230 VAC)	9,6 W (120VAC) / 7,9 W (230VAC)	
Temperatura pracy	-20..+70°C z redukcją –2,6W/°C powyżej 55°C	-20..+70°C z redukcją –2,6W/°C powyżej 50°C
Izolacja wejście/wyjście	3 kVAC / 60 s wyjście SELV	
Izolacja wejście/masa	Klasa 2 bez połączenia PE	
Izolacja wyjście/masa	Klasa 2 bez połączenia PE	
Normy bezpieczeństwa	EN60950-1, EN 62368-1	
Stopień ochrony	IP 20	
Normy EMC	EN61000-6-1, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61000-6-4	
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia	II / 2	
Złącze	2,5mm2/2,5mm2	
Materiał obudowy	UL94V-0 tworzywo	
Waga	200 g	
Informacja o montażu	Pionowo na szynie, zachowaj 10 mm od sąsiednich elementów	
Wymiary całkowite (szer. x wys. x głęb.)	71 x 62 x 90 mm	